

HANSER

Helmut Lindner, Harry Brauer, Constans Lehmann

Taschenbuch der Elektrotechnik und Elektronik

ISBN-10: 3-446-41458-4

ISBN-13: 978-3-446-41458-7

Vorwort

Weitere Informationen oder Bestellungen unter
<http://www.hanser.de/978-3-446-41458-7>
sowie im Buchhandel.

Vorwort

Auch die schnelle Zunahme von Spezialwissen erfordert ständiges Vergegenwärtigen der Grundlagen eines Fachgebietes. Das vorliegende Taschenbuch vermittelt deshalb wesentliche Kenntnisse über Gesetzmäßigkeiten, Prinzipien sowie Anwendungen der Elektrotechnik und Elektronik. Es will dazu beitragen, Wissenslücken zu schließen und früher erworbene Kenntnisse zu vervollständigen und zu aktualisieren. Das Buch wendet sich gleichermaßen an Studenten wie an Praktiker und soll auch Anwendern angrenzender Fachgebiete von Nutzen sein.

Der Stoff wird in übersichtlicher und konzentrierter Form dargestellt. Gesuchte Informationen sind in Verbindung mit einem umfangreichen Sachwort- und Symbolverzeichnis schnell auffindbar.

Die vorliegende 9. Auflage ist wieder eine Neubearbeitung. Dies betrifft vor allem die Kapitel zum Teil Elektronik und die Kapitel Signale und Systeme sowie Elektrische Maschinen. Neben umfangreichen Aktualisierungen und der Aufnahme neuer technischer Anwendungen wurden auch zahlreiche Leserhinweise in der neuen Auflage berücksichtigt.

Für kritische Hinweise zur Verbesserung des Buches sind die Autoren und der Verlag dankbar.

Dezember 2007

Autoren und Verlag